

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2-M-1C-FP

92565 EAN: 4007529925650

Détecteur de présence PIR 230 V avec couverture à 360° et portée allant jusqu'à 10 m de diamètre (78 m²), télécommandable

Domaines d'application

- entrepôts / salles techniques
- petits bureaux
- zones d'entrée
- corridors / voies de circulation
- escaliers
- toilettes
- bureaux en espace ouvert
- salles de conférence

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2-M-1C-FP	blanc	92565

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Kit Anti-arc	blanc	10880
Mini-Kit Anti-arc		10882
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
IR-PD-1C	-	92520
IR-PD-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Collerette PD2/PD3 FP		93085
Obturateurs PD2-FP		36635

Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 80 x 85 mm
Puissance interne:	env. 0.4 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 10 m pour un mouvement transversal max. Ø 6 m pour un mouvement frontal
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	max. Ø 4 m Activité assise 78 m ² / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK05
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010

1 Canal (contrôle d'éclairage, contact sec NO libre de potentiel)

Puissance:	2300 W, $\cos \varphi$ = 1 1150 VA, $\cos \varphi$ = 0.5 800 W LED courant de pointe max. I _p (20 ms) = 165 A courant de pointe max. I _p (200 µs) = 800 A
Type de contact:	1x µ-Contact, sec Contact type NO avec précontact en tungstène
Durée de temporisation:	15 sec - 30 min, Impulsion
Seuil d'enclenchement:	10 - 2000 Lux
Mesure de la lumière:	Évaluation de la lumière mixte

Informations sur les produits

Détecteur de présence avec un contact sans potentiel

Version appareil Maître

Un canal pour la commutation de l'éclairage

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option

Réglages d'usine 10 min et 500 Lux

Domaines d'application :

entrepôts / salles techniques, petits bureaux, zones d'entrée, corridors / voies de circulation, escaliers, toilettes, bureaux en espace ouvert, salles de conférence



Accessoires



Kit Anti-arc
Ref.: 10880

Tension: 230 V AC ±10%
Dimensions: 38 x 12 x 26 mm
Niveau de protection: IP20 / Classe II



Mini-Kit Anti-arc
Ref.: 10882

Tension: 230 V AC ±10%
Dimensions: 50 x 23 x 8 mm
Niveau de protection: IP20 / Classe II



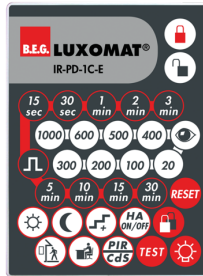
Adaptateur BLE-IR
Ref.: 93067

Dimensions: 40 x 55 x 103 mm
Couleur du matériau: noir
Fréquence: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD-1C
Ref.: 92520

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032
(compris dans la livraison)
Dimensions: 80 x 60 x 8 mm
Couleur du matériau: -



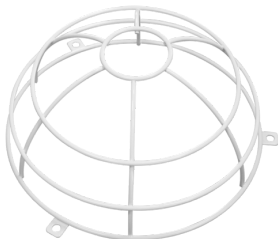
IR-PD-1C-E
Ref.: 92077

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032
(compris dans la livraison)
Dimensions: 80 x 60 x 8 mm
Couleur du matériau: -



IR-PD-Mini
Ref.: 92159

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032
(compris dans la livraison)
Dimensions: 57 x 35 x 7 mm
Couleur du matériau: -



Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)
Ref.: 92199

Dimensions: Ø 200 x 90 mm
Résistance aux chocs: IK09
Boîtier: panier en acier revêtu



Collerette PD2/PD3 FP
Ref.: 93085

Dimensions: Ø 84 x 9 mm
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: noir foncé brillant, similaire RAL9005



Obturbateurs PD2-FP
Ref.: 36635

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: transparent